



DIPLOMADOS y CURSOS

*Suma competencias
y crece sin límites*

➤ **Curso de
CyberOps Associate**

› **ÁREA DE ESTUDIO**

Informática y
programación

› **DURACIÓN**

40 horas

› **MODALIDAD**

Online

› **Descripción**

El curso de CyberOps Associate abarca las destrezas y los conocimientos necesarios para asumir con éxito las tareas, necesarias para **monitorear, detectar, analizar y dar respuesta a las amenazas que nos enfrentamos diariamente**, y otros problemas de ciberseguridad a los que se enfrentan las organizaciones, utilizando herramientas, tecnologías y estándares disponibles.

› *Pre requisitos*

Este curso se alinea con la certificación **Cisco Certified CyberOps Associate (CBROPS)**. Los candidatos **deben aprobar el examen CBROPS 200-201** para lograr la certificación Cisco Certified CyberOps Associate.

El examen CBROPS evalúa los conocimientos y las destrezas del candidato relacionados con los conceptos de seguridad, el monitoreo de seguridad, el análisis basado en hosts, el análisis de intrusiones en la red, y las políticas y los procedimientos de seguridad.

› *Público objetivo*

Los estudiantes de CyberOps Associate **deben tener las siguientes destrezas y conocimientos:**

- › Destrezas de navegación en Internet y PC
- › Conceptos básicos de los sistemas Windows y Linux
- › Comprensión básica de las redes informáticas (nivel CCNA ITN)
- › Comprensión binaria y hexadecimal
- › Familiaridad con Cisco Packet Tracer

› *Requisitos PC*

Este curso no requiere ningún equipo físico que no sea la PC de laboratorio del estudiante. **Utiliza distintas máquinas virtuales (VM) para crear la experiencia de laboratorio.**

› **Contenidos**

- › El contenido multimedia enriquecido, que incluye actividades interactivas, videos y cuestionarios, aborda diversos estilos de aprendizaje, ayuda a estimular la educación e incrementa la retención de conocimientos.
- › Los entornos virtuales simulan escenarios de amenazas de ciberseguridad en el mundo real y generan oportunidades de monitoreo, análisis y resolución de la seguridad.
- › Las prácticas de laboratorio ayudan a los estudiantes a desarrollar un pensamiento crítico y destrezas de resolución de problemas complejos.
- › Los exámenes innovadores proporcionan un panorama inmediato que sirve de apoyo a la evaluación del conocimiento y las destrezas adquiridas.
- › Los conceptos técnicos se explican en el idioma adecuado para los estudiantes de todos los niveles y las actividades interactivas integradas dividen la lectura del contenido y ayudan a reforzar la comprensión.
- › El currículo incentiva a los estudiantes a considerar la formación adicional en TI y, también, enfatiza las destrezas y la experiencia práctica aplicadas.
- › Las actividades de Cisco Packet Tracer están diseñadas para utilizarse con Packet Tracer desde la versión 7.3.0 o superior.

IPCHILE

INSTITUTO PROFESIONAL DE CHILE



CAMPUS A DISTANCIA

Contacto



Whatsapp

+56988995916



Teléfono

22 722 4400



Web

campus.ipchile.cl